

## Saksdokument

Digitaliseringsstyret for  
høyere utdanning og forskning

**Til** Digitaliseringsstyret  
**Dato** 26.05.2020  
**Saksnummer** 34/20  
**Saksarkivnr.** 20/00050  
**Sakstype** O-sak

Råd til Unit sin myndighetsrolle   
Styring av tjenesteutvikling

**Saksansvarlig** Geir Magne Vangen  
**Saksbehandler** Liss Johansen Sandø

## Orientering om nytt prosjekt - Produksjon og deling av digitale læringsressurser

### Bakgrunn

Prosjektet er opprettet basert på tildelingsbrev fra Kunnskapsdepartementet: *Supplerende tildelingsbrev, Statsbudsjettet 2020, kap. 273, post 50, IKT-infrastruktur* hvor Kunnskapsdepartementet viser til at Stortinget den 7. april 2020 vedtok endringer som gjelder økonomiske tiltak i møte med virusutbruddet, jf. Innst. 233 S (2019-2020) og Prop. 73 S (2019-2020). Mål for tilskuddet er utvidelse av kapasitet og sikkerhet i drift av IKT-infrastruktur for kunnskapssektoren. Kunnskapsdepartementet tildelte 20 mill. kroner til Unit. Føringer for tilskuddet: "Midlene skal brukes til å sikre driften av kritisk IKT-infrastruktur når skoler og høyere utdanningsinstitusjoner er stengt som følge av Koronaviruset. De skal dekke merkostnader for Unit og Uninett AS til utvidelse av kapasitet og sikkerhet i IKT-tjenester og digitale løsninger for læringsressurser, undervisning, eksamen og opptak. Tiltaket skal iverksettes raskt, være målrettet og midlertidig, men vil også ha effekt på lengre sikt bl.a. for fleksible utdanningstilbud, herunder etter- og videreutdanningstilbud."

Tilskuddet fordeles til følgende tiltak:

- 8 mill kroner til Uninett AS for økte kostnader Zoom og styrking av samtrafikknøvet NIX
- 2 mill kroner til å styrke gjennomføring av Samordna opptak
- 10 mill kroner til produksjon og deling av digitale læringsressurser (dette prosjektet).

### Vurdering

Unit har etablert prosjektet *Produksjon og deling av digitale læringsressurser*. Prosjektet skal videreutvikle og legge til rette for innføring av løsning for deling av læringsressurser (DLR) i sektoren og sikre gode videotjenester gjennom å anskaffe en skybasert videoplattform og sikre midlertidig drift av eksisterende videoplattform.



Den hurtige digitaliseringen som har funnet sted som resultat av Korona-situasjonen, har tydeliggjort behovet for og verdien i deling av læringsressurser. Korona-situasjonen har ført til en stor økning i digital innholdsproduksjon hos institusjonene, men knapt merkbar økning i omfanget av deling av innhold. Manglende delingsmekanismer er trolig en viktig årsak. Arbeidslivets behov for å få tilgang til læringsinnhold er også aktualisert, og det har blitt tydelig at UH-sektoren bør etablere løsninger som gjør det mulig å dele innhold mer åpent enn hva som gjøres i de tradisjonelle læringsplattformene. Unit vil videreutvikle og legge grunnlaget for utrulling av DLR i sektoren for å oppnå større grad av deling av digitale læringsressurser. Tiltaket forventes å gi betydelige gevinster i form av kvalitet i utdanningen, og det har vesentlig potensiale til å rasjonalisere produksjon og gjenbruk av læringsressurser. En viktig del av denne satsingen er å bidra til å utvikle en god delingskultur og utvikle helhetlige brukerreiser og innføringsmetodikk.

Pandemisituasjonen gjorde at sektoren fikk et akutt behov for å kunne produsere, lagre og distribuere video for å kunne fortsette undervisningen etter at campuser ble stengt. Hurtig innføring av Zoom dekket bare det umiddelbare behovet for synkron overføring av forelesninger, ikke behovet for å støtte asynkron videobasert undervisning. Det er tilbakemeldinger om at sektoren trenger vesentlig mer moderne IT-løsninger enn det som tilbys i dagens tjenester. Unit prioriterer derfor et felles anskaffelsesprosjekt for å anskaffe nye videoplattformer.

Dette er målrettede tiltak for undervisning som kan gi effekt på både kort og lengre sikt og som er godt forankret i handlingsplan for digitalisering i høyere utdanning og forskning, utredning av felles nasjonale løsninger for tilgang til læringsressurser på tvers av utdanningsinstitusjoner og anbefalinger fra arbeidsgruppe video. Tiltakene understøtter fleksible utdanningstilbud og livslang læring.

Prosjektet organiseres med en styringsgruppe, prosjektgrupper og referansegrupper som vil bestå av ansatte i Unit og representanter fra sektoren og Diku.

Prosjektperioden vil være fra mai til desember 2020. Innføringsaktiviteter også i 2021.

Prosjektet vil inngå i den nasjonale digitaliseringsporteføljen for høyere utdanning og forskning og vil orientere Digitaliseringsstyret om status. En foreløpig versjon av styringsdokumentet er vedlagt denne saken til orientering. Prosjekteier (avdelingsdirektør for Utdanningstjenester i Unit) har sendt invitasjon til deltakelse i prosjektstyret for prosjektet. Når prosjektstyret er konstituert, vil endelig styringsdokument behandles av prosjektstyret. [OO]

### **Forslag til vedtak**

Digitaliseringsstyret tar saken til orientering, og innspill tas med i det videre arbeidet.

### **Vedlegg**

Vedlegg 34A\_Utkast\_styringsdokument\_Produksjon og deling av digitale læringsressurser